

# MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

10 SEMESTRES / 5 AÑOS

**GRADO:** BACHILLER EN MEDICINA VETERINARIA  
Y ZOOTECNIA\*

**TÍTULO:** MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

\*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel intermedio / avanzado (B2)

01

- Matemática
- Lengua y Comunicación
- Química
- Introducción a la Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Biología
- Desempeño Universitario

02

- Educación Ambiental
- Bioquímica I
- Zoología
- Anatomía de los Animales Domésticos
- Realidad Nacional

03

- Estadística General
- Biofísica Veterinaria
- Biología Molecular y Genética
- Histología y Embriología Animal
- Etología
- Métodos de Investigación

04

- Deontología Profesional y Bioética Veterinaria
- Fisiología Animal
- Microbiología Veterinaria
- Mejoramiento Genético
- Inmunología Veterinaria
- Costos de Producción

05

- Patología Veterinaria I
- Parasitología Veterinaria
- Bases para el Diagnóstico Clínico y Enfermería Veterinaria
- Farmacología y Toxicología Veterinaria
- Reproducción Animal
- Nutrición y Alimentación Animal

06

- Patología Veterinaria II
- Utilización de Pastos y Forrajes
- Administración y Gestión de Negocios
- Enfermedades de Aves
- Anestesia en Animales Domésticos y Silvestres
- Epidemiología Veterinaria

07

- Fisiopatología Veterinaria
- Producción y Enfermedades de Equinos
- Producción y Enfermedades de Porcinos
- Producción de Aves
- Formulación y Evaluación de Proyectos Pecuarios
- Salud Pública Veterinaria y Zoonosis
- Producción de Rumiantes Menores

08

- Tecnología e Industrialización de Alimentos
- Diagnóstico por Imágenes MVZ
- Enfermedades de Rumiantes
- Producción de Bovinos
- Enfermedades de Caninos y Felinos
- Patología Clínica Veterinaria

09

- Diseños Experimentales y Seminario de Tesis
- Inspección e Higiene de Alimentos
- Manejo y Enfermedades de Animales Silvestres
- Legislación y Certificación Veterinaria
- Cirugía Veterinaria
- Producción y Enfermedades de Cuyes y Conejos
- Semiología Veterinaria

10

- Práctica Final 1
- Práctica Final 2